Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/510,087	SMITH, PAUL A.
Examiner	Art Unit
David J. Walczak	3751

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

CI	aim				-	Date				$\neg$
						Jac	ĺ			
<u> </u>	Original	6/16/04								
Final	ij	116								
	0	9								
	1	N								
	2	N								
	3	N								
	3	N						_		_
	5	N	$\vdash$							
		N	_	_		T	-			
	6 7	N	$\vdash$				Г			
	8	N				Г				
	9	=					-			
	10	_		┢	-	Η-	T			一
	11	=	$\vdash$	$t^-$	-	t			$\vdash$	-
	12	N	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	
	11 12 13 14 15	N	+-	╁╌		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b></b>	
	14	=	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			
	15	1	⊢	╁─		H	╁	$\vdash$		-
	16	√ √ √	╁─	-	$\vdash$	┼┈─	$\vdash$	├─		
	16 17	1	├	┢	-		├			
	17	1	┢	-		╁	├	$\vdash$		⊢
	18	┝	┝	<u> </u>	H	-				
	19	0		╁		$\vdash$	├-	⊢	-	
	20	N	₽.	-	⊢	+-	-	-	i	-
	21 22	=	<u> </u>	├	$\vdash$		┞		⊢	├
	22		ļ	-	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<del> </del> —	
	23	ļ	ļ_	-	_	<del> </del>	-	<del> </del>	┝	⊢
	24 25	<u> </u>	┡	ļ	┡	$\vdash$	ļ	<del> </del> —	<u> </u>	┞
	25	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞.	⊢	↓_	┡	<u> </u>
	26 27	_	凵	↓_	Ļ	⊢	┺	-	ļ	
.,	27	<u>Ļ.</u> ,	<u> </u>			-	_	<u> </u>		ļ
	28		1	<del> </del>	ــــا	╙	Ļ.,	<u> </u>	┡	<u> </u>
	29		<u> </u>		ļ	┺	↓_	Ļ.,	<u> </u>	┞-
	30	<u> </u>		_	<u>L</u>	<u> </u>	<u>Ļ</u> .	ļ	╙	↓_
	31	$\perp$	١	_	<u> </u>		L	_	<u> </u>	_
	32	_	$\perp$		1	<u> </u>	_	_	_	$\perp$
	33		L	$\perp$			上	$oxed{igspace}$	$\perp$	$\perp$
	34	:	L	<u>L</u>			1_	_	<u> </u>	<u> </u>
	35	$\Box$				L	<u> </u>		_	
	36									
	37		Γ		Ľ		L			
	38	Г		$\Box$	L					
	39	T					Γ			
	40	T	T	1.		T				
	41	T	T		Τ	$\top$	T .		Γ	
	42	十	T	$\top$	T	$\top$	1	1		T -
	43	$\top$	1	1	1		1	Т	T	T_
<b></b>	44	T	╁	✝	1	1	$\top$	$\top$		$\vdash$
<del>                                     </del>	45	$\dagger$	t	+	T	t	T	†	t	1
	46	$\dagger$	+-	$\top$	T	+	†	T	1	†
	47	1	+	+	-	+	+-	T	+	T
$\vdash$	48	t	+	+	†-	+	+	$\top$	+	T
	49	+	+-	+	+	+	+	$\dagger$	+	+

	Cla	im					Date	—- }				i
	-											
	_	ल									- 1	
	Final	Original									.	1
	ان≣ا	. 본	1		ļ						_ 1	1
		0										
				_	_		_		-1	$\vdash$	-	1
		51 52		<u> </u>	Ш		L				<b></b>	
		52			1	l						1
		53			<del> </del>							1
		55		-	<b>├</b> —	├	$\vdash$	_			$\dashv$	
		54			L_						$\perp$	1
		55			1							
		56			†			П				
		-50		├	-	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			
		57		L.	ļ		L	Ь.		<u> </u>		1
H	1	58				l						1
H		59					· ·					l:
H	<u> </u>	- 00	_	┝	<del>                                     </del>	├	Н-	<u> </u>	_	$\vdash$	_	l:
H		60		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	-	1
		61										]::
		62			1	1			l			L
		63		Т	$t^-$		T	1	Г	П		1
H	<u> </u>	03	-	-	┼~	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	1
		64 65		<u> </u>	1_	L	1	_	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	1
		65			ļ				1			ŀ
		66			T				Γ			1
	<u> </u>	67		┢	┿	┢	t	┼──			$\vdash$	1
	<u> </u>	67	<u> </u>	ļ	ــــــ	<u> </u>	┞	╙	<u> </u>	├		1
		68		L						<u> </u>	Ш.	ŀ
		69		Г		Ī		1	١.	l		1
		70	$\vdash$	1	<del>  -</del>	✝			<del>                                     </del>		<b></b> -	1
		70	┝	⊢	⊢	<b>├</b>	├	├	╁	├	╁	ł
	L	71	L	辶	┺			<u> </u>		_	L	1
	1	72 73	i				1			1	1	1
		73		1	T							1
-   -		74		┢	┼┈	╁	┼	t	┼~~	<u> </u>	├	1
		/4		-	↓_	₩	ـ	₩	-	<b>├</b>	<del> </del>	ł
		74 75					1					1
		76		1		ļ	1	1		1	Ì	1
		77		T	1	1	1	Т	i		1	1
		70	┢	╫╌	+	╁─	+	┼─	┼┈	╌	<del>                                     </del>	1
	L	78		<u> </u>	1	ـــــ	<b> </b>	1	<u> </u>	▙		4
	1	79		ļ		ı	1			1		1
		80		Г	T	Т		ľ		I	1	ŀ
		81	├	$\vdash$	+	┰	1	†	1	一	<del>                                     </del>	1
:::			├	╀	┈	<b>├</b> ─	╁	╁─	+	╫	₩	4
		82		L	$\perp$	┸	1_	ļ	<u> </u>	↓_	↓	1
-:-:		83	1				1			1	1	1
		84	<del> </del>	T	1	1	1	1		1	Т	1
		0.5	<del> </del>	+-	+	╁	┿	╁	╁─	+	╁	1
	L	85	<u> </u>	╄-		Д.,	↓_		-	<b>-</b>	₩	4
	:	86	L		<u> </u>	1_	丄	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	1
		87	1				1			1	1	1
	-	88	т	+-	+-	$\vdash$	$\top$	1			_	1
.;:			╀	╀	+	╀	+	╆	╫	╁	╁─	4
÷		89	L	┺	4_	丄	↓_	1	1	ļ	₩	4
		90	1		1	1	1			1	1	
÷		91		Т	$\top$	1					Τ	7
			┿	╁	+	+	+	╁	+	$\vdash$	+	1
		92	<del> </del>	┼	<del> </del> -	+	-	₩	╁—	+	╂	4
	<u></u>	93	L	L	$\perp$	_			1	<u> </u>	$\perp$	1
		94	Г		[	Π		1		1		1
	1	95	一	$\top$	$\dagger$	T	1-	T	†	1	<del>                                     </del>	٦
	-	90	ـ	-	+	+-	+	+-	+	+-	+	4
	<u></u>	96	<u></u>	丄		1	1_	$\perp$	_	1	<u> </u>	4
	1	97	1		1	1	1		1	1		1
	:	100	T	T	1	1	1	1		Τ	Т	٦
	:	I MA										
	<b> </b>	98	┼	╁╌	+	+	1	╅	+	1	+	7
		99	_	<u> </u>		1	1			1	L	7

CI	aim				Г	) ate	<u>.                                    </u>			$\neg$
<u> </u>										一
Final	Original									,
	101									
	102				_					
	103 104	-			_				_	-
	105	$\vdash$			_	-		_	-	$\dashv$
-	106	_			_				-	
	107	-								
	108			_	L.,	_				
<u> </u>	109				_	<u> </u>			⊢	
	110	$\vdash$			$\vdash$	-		_	$\vdash$	$\dashv$
	112	-		H	_		<del> </del>		<del>                                     </del>	
	111 112 113									
	114 115	lacksquare		$\Box$		$oxed{\Box}$		<u>L</u>		Ш
ļ	115	<u> </u>	_			_	┝	_	┢	$\vdash$
-	116 117	-	-	┢				_	<del> </del> -	Н
	118	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	╁		╁	$\vdash$
-	119				Г				Ι.	
	120 121									
	121			<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	_	1	
-	122 123	-	L	1	<u> </u>	├-	<del> </del>		ļ. <u> </u>	$\vdash$
-	123	<del> </del>	┝	╁	-	┼-	┢			
	124 125	T		$t^-$	ļ		l	-	T	
	126									
	127 128			ļ	L	ļ.,	ļ_		<u> </u>	Ш
-	128	-	<u> </u>	┼	_	-	┡	-	⊢	
	129 130	⊢	├	╁	├	-	╁	┢	╁	
$\vdash$	131	$\vdash$	╁┈	1	+-	$\vdash$	$t^-$	t	+-	
	132	T	1	T						
	133	Γ				L				
-	134	<u> </u>	┡	↓		<u> </u>	_	_		<u> </u>
-	135 136	┼	├	+	$\vdash$	┝	╁	-	╁	$\vdash$
	137	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	+-	$\vdash$
	137 138	$\vdash$	1		1	T	t		T	<u> </u>
	139									
	140		ļ	$\perp$	1	_	╀-	▙	_	1_
-	141	╄	╀	╀	╀	-	-	╀	┼	┢
-	142 143	+	+-	+	╁	+	╁	+	+	1
-	143	+	$\vdash$	+	+	+-	十	+	+-	<del> </del>
-	145		T	T	T	İ		L		
	146		Ι.			L			Γ	
	147	L	L		1	$\perp$	1	$\downarrow$	<u> </u>	<del> </del>
	148	$\vdash$		+	-	+	+	+	+-	╁
	149 150	+-	$\vdash$	╁	╁	+	+-	+	+	1
·-L	1 100		1_			Щ.	Т	Щ	٠.	